

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. јун 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.06.2020.	25.06.2020.	24.06. –25.06.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	25.06.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	26.1	14.8	-	-
Сомбор	26.3	13.3	-	-
Нови Сад	26.3	13.9	-	-
Зрењанин	26.4	13.0	-	-
Кикинда	26.5	15.0	-	-
Б.Карловац	27.0	13.5	-	-
Лозница	25.4	13.0	-	-
С.Митровица	26.0	12.5	-	-
Ваљево	25.8	13.4	-	-
Београд	26.4	15.8	-	-
Крагујевац	25.6	11.7	-	-
С.Паланка	26.8	12.2	-	-
В.Градиште	26.4	12.8	-	-
Ц.Врх	16.9	12.3	-	-
Неготин	27.0	15.6	-	-
Златибор	19.0	12.4	-	-
Сјеница	19.2	9.2	-	-
Пожега	25.7	12.0	-	-
Краљево	26.0	13.0	-	-
Копаноник	12.0	7.0	-	-
Куршумлија	24.7	11.6	0.7	-
Крушевац	25.6	12.7	-	-
Ђуприја	26.2	12.5	-	-
Ниш	24.1	13.8	1.8	-
Лесковац	24.2	12.9	-	-
Зајечар	23.4	12.7	-	-
Димитровград	22.1	12.3	0.1	-
Враће	22.7	12.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.06.2020. године у 12:00

Период важења: 25.06.2020. до 04.07.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.06.2020. Четвртак	Претежно сунчано и топлије. После подне у планинским пределима уз локални развој облачности ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Највиша температура од 25 до 29 °С. Током ноћи у Тимочкој Крајини понегде киша и краткотрајни пљускови са грмљавином.	Нема упозорења	
26.06.2020. Петак	Претежно сунчано и још мало топлије. После подне у планинским пределима уз локални развој облачности могући су краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од 14 до 19 °С, а највиша од 27 до 31 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
27.06.2020. Субота	Претежно сунчано и још мало топлије. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 14 до 21 °С, а највиша од 29 до 32 °С.	Нема упозорења	
28.06.2020. Недеља	Претежно сунчано и још мало топлије. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 15 до 22 °С, а највиша од 29 до 33 °С.	$T_{\max} \geq 32 \text{ } ^\circ\text{C}$	80
29.06.2020. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Средином дана у северним, до краја и током ноћи и у осталим крајевима пролазно наоблачење и освежење, понегде са кишом и краткотрајним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, југоисточни у скретању на северозападни. Најнижа температура од 16 до 21 °С, највиша дневна од 30 °С на северу, до 33°С на југу и југоистоку.	$T_{\max} \geq 32 \text{ } ^\circ\text{C}$	80
		Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.06.2020. до 04.07.2020.)

Претежно сунчано са појавом поподневних пљускова углавном у планинским а крајем периода и у осталим пределима. грмљавином.

Највиша температура у већини места од 28 до 30 степени.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен приправности:

Веома опасна појава – Прогнозиране су нарочито опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати велику материјалну штету и бити веома опасне по безбедност људи и животиња.

Опасна појава – Прогнозиране су опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:

$T_{max} \geq 32 \text{ } ^\circ\text{C}$

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.

Локална појава грмљавина са или без падавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 29. јуна 2020. до 19. јула 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 23.06.2020.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
29.06.2020. до 05.07.2020.	У Војводини и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	60	Од 17 до 21, током викенда од 14 до 18.	Од 27 до 31, током викенда од 24 до 27, у Неготинској Крајини и до 29.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	У већем делу Србије од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm,
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 17 до 25, затим од 16 до 21.	У Војводини, Шумадији, Југозападној и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	у Неготинској Крајини од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.

06.07.2020. до 12.07.2020.	На истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 12 до 16, у Неготинској Крајини и до 18. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13.	Од 24 до 29, у Неготинској Крајини и до 31. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 24.	У Банату и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40					
13.07.2020. до 19.07.2020.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 13 до 18. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12.	Од 25 до 29, на југу и истоку Србије и до 31. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 22.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40					

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.06.2020. до 15.07.2020. године**

Датум израде прогнозе: 15.06.2020.

Период важења: 26.06.2020 до 15.07.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.06.2020. до 28.06.2020.	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 27.06. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p>	Од 17 до 19.	Од 26 до 29.	Од 22 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
29.06.2020. до 11.07.2020.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 01.07, 02.07, 07.07. и 08.07. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је око 01.07. и 07.07. могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 16 до 20.	Од 26 до 29, крајем јуна, средином прве и почетком друге декаде јула и до 32.	Од 21 до 25 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
12.07.2020. до 15.07.2020.	<p>Топлије време за ово доба године са ређом појавом кише или локалних пљускова и грмљавине.</p> <p>Око 12.07. и 15.07. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 18 до 20.	Од 29 до 32.	Од 23 до 26 (изнад вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 26.06.2020. до 15.07.2020. године***

Датум израде прогнозе: 15.06.2020.

Период важења: 26.06.2020. до 28.06.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 27.06. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 15 до 19.	Од 25 до 29.	Од 21 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 27.06. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 12 до 17.	Од 20 до 26.	Од 17 до 21 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 27.06. пролазно наоблачење са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 9 до 15.	Од 15 до 24.	Од 12 до 18 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.06.2020.

Период важења: 29.06.2020. до 11.07.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 01.07, 02.07, 07.07. и 08.07. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је око 01.07. и 07.07. могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 20.	Од 24 до 29, крајем јуна, средином прве и почетком друге декаде јула од 29 до 33.	Од 21 до 25 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 01.07, 02.07, 07.07. и 08.07. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је око 01.07. и 07.07. могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 11 до 18.	Од 19 до 26, крајем јуна, средином прве и почетком друге декаде јула од 25 до 31.	Од 17 до 23 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 01.07, 02.07, 07.07. и 08.07. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему је око 01.07. и 07.07. могућа и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 7 до 16.	Од 15 до 24, крајем јуна, средином прве и почетком друге декаде јула од 21 до 28.	Од 12 до 21 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.06.2020.

Период важења: 12.07.2020. до 15.07.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време за ово доба године са ређом појавом кише или локалних пљускова и грмљавине. . Око 12.07. и 15.07. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 16 до 20.	Од 27 до 32.	Од 21 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време за ово доба године са ређом појавом кише или локалних пљускова и грмљавине. Око 12.07. и 15.07. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 12 до 17.	Од 21 до 28.	Од 17 до 22 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије време за ово доба године са ређом појавом кише или локалних пљускова и грмљавине. . Око 12.07. и 15.07. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 8 до 14.	Од 16 до 24.	Од 12 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар 2020. године****

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 22.06.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60
	У Јужној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод или у границама вишегодишњег просека	40

Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

Метеоролошки параметар	Вредности метеоролошког параметра до 500 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 500 m до 1000 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 1000 m до 1600 m надморске висине
Средња сезонска температура ваздуха (°C/по месецу)	Од 18 до 22	Од 16 до 19	Од 14 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 35 локално и до 50	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 60 до 70, локално и до 90

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

*****У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ:

На сливу Млаве са притокама водостаји ће бити у порасту током 25. јуна са достизањем упозоравајућих нивоа.

Стање на рекама на дан 25.06.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену средње високих вредности. На Млави су у порасту, а на Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању.
Тиса	Водостај Тисе је у порасту у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у опадању у домену средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у умереном порасту у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средње високих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у већем порасту у домену средње високих вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави у већем порасту у домену високих и средње високих вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.06.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	26.06.	27.06.	28.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	387	-5	550	680						
	Корнојбург	154.05	327	-26			2180		328			
	Братислава	129.08	412	-27	650	750	2824	16.4	390			
	Комарно	104.41	371	-55	500	680	2957	16.2	345			
	Естергом	101.61	321	-55	500	650		16.8	271	250	244	239
	Будимпешта	95.65	422	-52	620	800	3600	18.1	367	325	316	312
	Дунавфелдвар	89.58	247	-10	600	750	3677	17.7	194	138	97	84
	Баја	81.72	574	36	700	900	3993	18.0	565	518	459	406
	Мохач	79.20	570	41	700	950	3790	18.7	577	549	497	443
	Бездан	80.64	390	39	500	700	3540	19.5	404	390	370	350
	Апатин	78.84	434	44	600	750		20.0	450	443		
	Богојево	77.46	376	23	600	700	3760	19.1	390	388	367	350
	Вуковар	76.19	332	17	580	630						
	Илок	73.97	349	13								
	Бач. Паланка	73.97	352	13	530	650		19.5	375	394		
	Нови Сад	71.73	357	15	450	700	3648	19.5	378	395		
	Сланкамен	69.68	414	0	500			19.5	430	440	432	425
	Земун	67.87	443	43	550	650		19.5	461	471	471	466
	Панчево	67.33	455	44	530	650		19.2	473	483	483	478
	Смедерево	65.36	569	39	600	700	7600	21.0	583	588	588	585
	Бан. Паланка	62.85	758	31	765	865						
В. Градиште	62.17	796	21	800	830		21.0					
Прахово	29.00	437	96	500			22.2					
ДРАВА	Ботово	121.55	107	8	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-203	-6	300	350	506					
	Д. Михољац	88.39	57	10	400	480						
	Осијек	81.48	110	20	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.06.	27.06.	28.06.	29.06.
		м.п.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	365	153	300	500	1410	16.1	207	92	32	6
	Вашарошнамен	101.98	583	78	600	800	1320	15.6	649	573	403	239
	Токај	90.01	586	11	600	800		17.2	597	612	627	627
	Солнок	78.78	549	19	650	800	1220	19.2	589	615	635	657
	Чонград		487	20	650	800		20.4	513	542	565	583
	Сегедин	73.70	517	20	650	850	1930	20.2	542	573	599	621
	Сента	72.80	469	21	600	800	1697	20.0	483	495		
	Нови Бечеј	320	380	17	500	700		20.4				
САВА	Тител	69.70	444	18	500	650			460	476	470	463
	Загреб	112.26	-245	3	370	470	122					
	Црнац	89.99			670	770						
	Јасеновац	86.82	84	-6	700	800	271					
	Градишка	85.47	95	4	700	730	361					
	Сл. Брод	81.80	153	13	750	850	628					
	Сл. Шамац	80.70	106	-28	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	414	62	650	750	2361	19.0	435	425	390	350
	Шабач	72.61	271	69	400	500		17.2	293	284	251	214
	Београд	68.28	403	48	500	600		20.6	421	431	431	426
	Карловац	103.17	-58	-3	400	750						
	Приједор	129.68	110	-27	420	460		13.1				
	Нови Град	152	62	-18	360	400		14.3				
	Делибашино Село	151.21	98	-64	250	320		13.6				
	Добој	137.01	70	-106	300	450	383	14.5				
	Радаљ - Дрина	129.47	249	-33	380	380	730	15.8				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	249	66	350	430	819		230			
	Алексинац	157.63	234	169	300	400	563	19.0	260			
	Варварин	126.13	228	120	200	500	1186		240	180		
	Багрдан	100.94	424	139	500	600	1144		510	490		
	Љубичевски мост	73.42	10	181	450	600	1651		170	250	240	

Прогноза водостаја на рекама до 05. јул 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 27. јуна, а затим у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у опадању.	На сливу Млаве са притокама водостаји ће бити у порасту током 25. јуна са достигањем упозоравајућих нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту до 26. јуна, а затим у опадању. Водостај на Колубари ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у порасту до 26. јуна, а затим у опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.